Class 12 Computer Science, Board of School Education Haryana - 2019

CLASS	CLASS: 12th (Sr. Secondary)								Code No. 4307			307	
Series :	SS	- M	/2	019	•								
Roll No.												SET	: A
					कम्	प्यूट	ऱ	विइ	ान				
			C	MC	PU	ΙΤΈ	CR.	SC	:IE	NC	E.		

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed: 3 hours | [Maximum Marks: 40

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ट **8** तथा प्रश्न **16** हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are **8** in number and it contains **16** questions.

प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को
 छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

4307/(Set : A) P. T. O.

 कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

 Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

 Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

 Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र
 पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा
 स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

4307/(Set : A)

(3)	4307/(Set : A)	
3)	4307/(Set . A)	

नोट: (i) प्रश्न क्रमांक 1 से 5 में से कोई चार प्रश्न करें। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Attempt any four questions from Question Numbers 1 to 5. Rest are compulsory.

- (ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

 Marks are indicated against each question.
- 1. 3rd नार्मल फार्म का वर्णन करें।4Explain 3rd normal form.
- 2. वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के कॉन्सेप्ट का वर्णन करें। 4

 Explain the concept of video conferencing.
- 3. निम्नलिखित SQL फंक्शन का वर्णन करें : 4

 AVG, COUNT, MAX, MIN.

 Explain the following SQL functions :

 AVG, COUNT, MAX, MIN.

4307/(Set : A) P. T. O.

4. क्लास क्या है ? इसे कैसे घोषित किया जाता है ? उदाहरण दीजिए।

What is a class? How it is declared? Give example.

5. एक टीम के बैट्समैनों को दर्शाने के लिए क्लास घोषित करें। निम्न मेम्बर को शामिल करें:

डाटा मेम्बर्स : First name, Last name, Runs made. मेम्बर फंक्शन :

- (i) प्राथमिक वैल्यू देना,
- (ii) बनाये गए रन अपडेट करना,
- (iii) बैट्समैन की सूचना दर्शाना।

Define a class to represent batsmen in a team. Include following member :

Data Members : First name, Last name, Runs made.

Member functions:

- (i) To assign initial values,
- (ii) To update runs made,
- (iii) To display batsman information.

4307/(Set : A)

	(5) 4307/(Set	: A)
6.	POP का एल्गोरिथ्म दीजिए।	2
	Give algorithm of POP.	
7.	डाटा स्ट्रक्चर पर कौन-से ऑपरेशन किए जा सकते हैं ?	2
	What operations can be performed on structure?	data
8.	फील्ड और रिकार्ड की परिभाषा दीजिए।	2
	Define field and record.	
9.	SDLC में सर्वे की जरूरत क्या है ?	2
	What is the need of survey in SDLC?	
10.	तथ्य रिकार्ड करने के विभिन्न तरीके क्या हैं ?	2
	What are various ways of recording facts?	
11.	HTML पेज का स्ट्रक्चर दीजिए।	2
	Give structure of HTML page.	
12.	HTML क्या है ?	1
	What is HTML?	
13.	मॉरक्वी क्या है ?	1
	What is a Marquee ?	
4307	//(Set : A)	. T. O.

		(6) 4307/(Set : A)
14.	इंट्रान	नेट की परिभाषा दीजिए।
	Def	fine Intranet.
15.	स्कोप	प रेजोल्यूशन ऑपरेटर का उपयोग क्या है ?
	Wh	at is the use of scope resolution operator?
		[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]
		[Objective Type Questions]
16.	(i)	HTTP का पूर्ण रूप है। 1
		Full form of HTTP is
	(ii)	FTP का पूर्ण रूप है। 1
		Full form of FTP is
	(iii)	प्रोटेक्टिड मेम्बर क्लास के होते हैं पर प्राइवेट मेम्बर नहीं।
		Protected members of a class arebut private members are not.
	(iv)	क्यू में, इन्सर्शन अंत पर होता है। 1
		In a queue, insertion takes place at end.
4307	/(Set	t : A)

		(7)	4	4307/(Set : A)
(v	•	5 रिलेशन 2NF में होगा ो़ब्यूट प्राइमरी 'की' पर		
	at	relation is in the state of the state is the state of the		
(v	i) एव हैं।	ह रिलेशन में नम्बर ऑफ	एट्रीब्यूट	कहलाते 1
	(a)	टपल	(b)	कार्डिनेलिटी
	(c)	डिग्री	(d)	रो
		number of attribu	tes in a	relation is called
	(a)	Tuple	(b)	Cardinality
	(c)	Degree	(d)	Row
vii)		वे नेटवर्क हैं जो	कि एक श	हर में फैले हों। 1
	(a)	LAN	(b) M	IAN
	(c)	WAN	(d) के	ोई नहीं
		are network	k sprea	d over a city.
	(a)	LAN	(b)	MAN
	(c)	WAN	(d)	None

	(8)	4307/(Set :	A)
(viii) सभी	HTML टैग	में बंद होते हैं।	1
(a)	# #	(b) <>	
(c)	!!	(d) कोई नहीं	
A11	HTML tags are en	nclosed in	
(a)	# #	(b) <>	
(c)	!!	(d) None	

4307/(Set : A)

Code No. 4307 CLASS: 12th (Sr. Secondary) Series: SS-M/2019 SET: BRoll No. कम्प्यूटर विज्ञान

COMPUTER SCIENCE

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed : **3** hours | [Maximum Marks : 40

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ट 8 तथा प्रश्न 16 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 16 questions.

• प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ट पर लिखें।

The Code No. and Set on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

P. T. O. 4307/(Set : B)

 कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

 Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

 Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

 Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र
 पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा
 स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

4307/(Set : B)

नोट: (i) प्रश्न क्रमांक 1 से 5 में से कोई चार प्रश्न करें। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Attempt any four questions from Question Numbers 1 to 5. Rest are compulsory.

- (ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

 Marks are indicated against each question.
- 1. फंक्शनल डिपेंडेंसी क्या है ? 2nd नार्मल फॉर्म का वर्णन करें। 4
 What is functional dependency ? Explain 2nd normal form.
- 2. FTP का वर्णन करें। 4
 Explain FTP.
- उदाहरण सहित SELECT SQL कमांड के विभिन्न फॉर्म का वर्णन करें।
 Explain with example various forms of SELECT SQL command.

4307/(Set : B) P. T. O.

	(4)	4307/(Set : I	B)
4.	कंस्ट्रक्टर क्या है ? इसके प्रकारों का वर्णन	करें।	4
	What is a constructor ? Explain	its types.	
5.	एक क्लास distance बनाएँ जिसमें निम्न	शामिल हों :	4
	डाटा मेम्बर : फीट, इंच।		
	मेम्बर फंक्शन :		
	(i) वैल्यू देना,		
	(ii) वैल्यू को जोड़ना,		
	(iii) वैल्यू प्रिंट करना।		
	Create a class distance that incl	udes :	
	Data Members : feet, inch.		
	Member Functions:		
	(i) To assign values,		
	(ii) To add values,		
	(iii) To print values.		
6.	ऐरे क्या है ? इसके प्रकार क्या हैं ?		2
	What is an array? What are its	types?	

4307/(Set : B)

	(5) 4307/(Se	et : B)
7.	एक क्यू में डिलीशन कैसे किया जाता है ?	2
	How deletion takes place in a queue ?	
8.	डाटाबेस की हानियाँ क्या हैं ?	2
	What are the disadvantage of database?	
9.	सिस्टम एनालिस्ट का कार्य क्या है ?	2
	What is the role of system analyst?	
10.	SDLC की इम्प्लीमेंटेशन स्टेज का वर्णन करें।	2
	Explain implementation stage of SDLC.	
11.	इमेज़ टैग के एट्रीब्यूट क्या हैं ? किन्हीं <i>दो</i> का वर्णन करें।	2
	What are attributes of image tag? Explative.	ain any
12.	 टैग क्या है ?	1
	What is tag?	
4307	//(Set : B)	P. T. O.

		(6)	4307/(Set : B)
13.	HT	ML पेज़ में लिंक कैसे बनाया जाता है	? 1
	Но	w link is created in a HTML	page?
14.	नेटव	किंग की जरूरत क्या है ?	1
	Wh	at is the need of networking	; ?
	_		
15.	इनहे	रिटेंस क्या है ?	1
	Wh	at is inheritance?	
		[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]	
		[Objective Type Questi	ons]
16.	(i)	स्टैक में इन्सर्शन ऑपरेशन को	कहते हैं ? 1
		Insertion Operation in a	stack is called
	(ii)	DDL का पूर्ण रूप है	i 1
		Full form of DDL is	•••••
	(iii)	3NF में प्रत्येक नॉन-'की' एट्रीब आश्रित है।	यूट प्राइमरी 'की' पर 1
		In 3NF, every non-key attridependent on primary key.	bute is
4307	/(Set	: B)	

		(7)		4307/(Set : B)
(iv)	WAN	का पूर्ण रूप	है	i 1
	Full fo	orm of WAN is	• • • • • • •	
(v)	www	का पूर्ण रूप	•••••	है। 1
	Full fo	orm of WWW is	• • • • • • •	
(vi)	HTML	, में हेडि	इंग होते	हैं। 1
	(a)	6	(b)	5
	(c)	4	(d)	3
	There HTMI		numt	per of headings in
	(a)	6	(b)	5
	(c)	4	(d)	3
(vii)		वर्क पर अनाधिकृत यू या सिस्टम		बचाने के लिए डिजाइन जाता है। 1
	(a)	गेटवे	(b)	राउटर
	(c)	ब्रिज	(d)	फॉयरवॉल
	-	tem designed to s to a network is	-	ent unauthorized
	(a)	Gateway	(b)	Router
	(c)	Bridge	(d)	Firewall
4307/(Set	: B)			P. T. O.

	(8)	4307/(Set:	B)
(viii)C+	+ द्वारा बनाई गः	ई थी।	1
(a)	चार्ल्स बैबेज		
(b)	डेनिस रिची		
(c)	ब्यार्न स्त्राऊस्त्रुप		
(d)	कोई नहीं		
C++	+ was developed by		
(a)	Charles Babbage		
(b)	Dennis Ritchie		
(c)	Bjarne Stroustrup		
(d)	None		

4307/(Set : B)

Code No. 4307 CLASS: 12th (Sr. Secondary) Series: SS-M/2019 SET: CRoll No. कम्प्यूटर विज्ञान

COMPUTER SCIENCE

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed : **3** hours | [Maximum Marks : 40

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ट 8 तथा प्रश्न 16 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 16 questions.

• प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ट पर लिखें।

The Code No. and Set on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

P. T. O. 4307/(Set : C)

 कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

 Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

 Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

 Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र
 पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा
 स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

4307/(Set : C)

नोट: (i) प्रश्न क्रमांक 1 से 5 में से कोई चार प्रश्न करें। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Attempt any four questions from Question Numbers 1 to 5. Rest are compulsory.

- (ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

 Marks are indicated against each question.
- डाटाबेस की परिभाषा दीजिए। इसके लाभ क्या हैं ?
 Define database. What are its advantages ?
- 2. फॉयरवॉल के कॉन्सेप्ट का वर्णन करें। 4
 Explain the concept of firewall.
- 3. ड्राप टेबल और डिलीट SQL कमांड में क्या अन्तर है ? सिंटैक्स और उदाहरण दीजिए।

What is difference between drop table and delete SQL command? Give syntax and example.

4. पिब्लिक, प्राइवेट और प्रोटेक्टेड क्लास मेम्बर का वर्णन करें। 4
Explain public, private and protected class members.

4307/(Set : C) P. T. O.

	(4) 4307/(Set	: C)
5.	एक क्लास-रूम बनाएँ जिसमें निम्न शामिल हों :	4
	डाटा मेम्बर : लम्बाई, चौड़ाई, ऊँचाई।	
	मेम्बर फंक्शन :	
	(i) शुरुआती वैल्यू देना,	
	(ii) एरिया की गणना करना,	
	(iii) सूचना प्रसारित करना (लम्बाई, चौड़ाई, एरिया)।	
	Create a class – room which includes:	
	Data Members: Length, Width, Height.	
	Member Functions :	
	(i) To assign initial values,	
	(ii) To calculate area,	
	(iii) To display information (length, width, are	ea).
6.	स्ट्रक्चर और ऐरे की परिभाषा दीजिए।	2
	Define structure and array.	
7.	प्रिमिटिव व नॉन-प्रिमिटिव डाटा टाइप्स क्या हैं ?	2
	What are primitive and non-primitive types?	data

4307/(Set : C)

(5) 4307/(Set	: C)
8. नॉर्मलाइजेशन की आवश्यकता क्या है ?	2
What is the need of Normalization?	
9. ब्लैक बॉक्स और यूनिट टेस्टिंग क्या है ?	2
What is Black box and Unit testing?	
10. SDLC की इन्वेस्टिगेशन स्टेज क्या है ?	2
What is investigation stage of SDLC?	
11. निम्न टैग को परिभाषित करें :	2
<body>, <u1></u1></body>	
Define following tag:	
<body>, </body>	
12. टैग क्या हैं ?	1
What are tags?	
13. <p> टैग क्या है ?</p>	1
What is <p> tag?</p>	
14. इंटरनेट की परिभाषा दीजिए।	1
Define Internet.	
4307/(Set : C)	. T. O.

15.	क्ल	गास की परिभाषा दीजिए।
	D	efine class.
		[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]
		[Objective Type Questions]
16.	(i)	एक कंस्ट्रक्टर का नाम के नाम के समान है।1
		A constructor has same name as that of its
	(ii)	एक रिलेशन 1NF में होगा, अगर उसके सभी डोमेन में वैल्यू होगी।
		A relation is in 1NF, if all underlying domains of relation contain values.
	(iii)	एक रिकार्ड को भी कहते हैं। 1
		A record is also known as
	(iv)	LAN का पूर्ण रूप है। 1
		Full form of LAN is
430 [°]	7/(S	et : C)

(6) 4307/(Set : C)

			(7)	4307/(Set : C)
(v)	НТТ	`P का पूर्ण रूप	है	1
	Full	form of HTT	P is	
(vi)	स्टैक	नि	नयम पर आधारि	रेत है। 1
	(a)	LIFO	(b)	FIFO
	(c)	LILO	(d)	कोई नहीं
	Stad	ck is based or	1	principle.
	(a)	LIFO	(b)	FIFO
	(c)	LILO	(d)	None
(v	rii) ए	क WWW क्लांइट	ट को	कहते हैं। 1
	(a)	सर्वर	(b)	वेब पेज़
	(c)	बेव ब्राउजर	(d)	कोई नहीं
	A W	WW client is	called	
	(a)	Server	(b)	Web page
	(c)	Web browse:	r (d)	None

P. T. O.

4307/(Set : C)

		(8)		4307/(Set : (C)
	टैग व होता है।	ह्या प्रयोग H7	'MI	्र पेज़ में लिं ^न	क जोड़ने	ं के 1
(a)	<	(1	၁)	<1>		
(c)	<al></al>	(0	d)	<a>		
	tag ML page.	is used	for	adding	links	to
(a)	<	(1	၁)	<1>		
(a)	<01>	(4	4)	<0>		

4307/(Set : C)

Code No. 4307 CLASS: 12th (Sr. Secondary) Series: SS-M/2019 SET: DRoll No. कम्प्यूटर विज्ञान

COMPUTER SCIENCE

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC/OPEN

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

Time allowed : **3** hours | [Maximum Marks : 40

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ट 8 तथा प्रश्न 16 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 16 questions.

• प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The Code No. and Set on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

P. T. O. 4307/(Set : D)

 कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

 Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

 Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

 Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र
 पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा
 स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

Attempt any four questions from Question Numbers 1 to 5. Rest are compulsory.

- (ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

 Marks are indicated against each question.
- 1. 1NF क्या है ? इसमें टेबल को नार्मलाइज कैसे किया जाता है ? 4 What is 1NF ? How a table is normalized in it ?
- 2. LAN और WAN का वर्णन करें।4Explain LAN and WAN.
- **3.** Create Table SQL कमांड का सिंटैक्स और उदाहरण दीजिए।4 Give syntax and example of Create Table SQL command.
- 4. इनहेरिटेंस का इसके प्रकारों सहित वर्णन करें। 4
 Explain inheritance with its types.

4307/(Set : D) P. T. O.

	(4) 4307/(Se	it : D)
5.	एक ऐरे में सबसे बड़ा नम्बर ढूँढ़ने के लिए C++ लिखिए।	में प्रोग्राम य
	Write a program in C++ to find out the number in an array.	largest
6.	PUSH का एल्गोरिथ्म दीजिए।	2
	Give algorithm of PUSH.	
7.	क्यू में इन्सर्शन कैसे होता है ?	2
	How insertion takes place in a queue?	
8.	SQL में किन्हीं <i>चार</i> डाटा टाइप का वर्णन करें।	2
	Explain any four data types in SQL.	
9.	सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग की परिभाषा दीजिए।	2
	Define software engineering.	
10.	SDLC की टेस्टिंग स्टेज का वर्णन करें।	2
	Explain testing stage of SDLC.	

	(5) 4307/(S	et : D)
11.	HTML में विभिन्न प्रकार की लिस्ट का वर्णन करें।	2
	Explain various types of lists in HTML.	
12.	HTML में टाइटल टैग क्या है ?	1
	What is title tag in HTML?	
13.	ई-मेल का उपयोग क्या है ?	1
	What is the use of E-mail?	
14.	HTML में कमेंट कैसे जोड़े जाते हैं ?	1
	How comments are added in HTML?	
15.	फ्रेंड फंक्शन क्या है ?	1
	What is friend function?	
4307	//(Set : D)	P. T. O.

(6) 4307/(Set : D)

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

16.	(i)	TCP का पूर्ण रूप है।	1
		Full form of TCP is	
	(ii)	URL का पूर्ण रूप है।	1
		Full form of URL is	
	(iii	i) का अर्थ है किसी नेटवर्क पर लगने व नियम।	ाले 1
		A means the rules applicable to	a
		network.	
	(iv)	DML का पूर्ण रूप है।	1
		Full form of DML is	
	` ,	एक डाटाबेस में टपल का नंबर इसकी कहला है।	ाती 1
		The number of tuples in a database called	is

	(7)	4307/(Set : D)
डिराइव्ड क्लास	स्ट्रक्ट है, तो	डिफाल्ट विजिबिलिटी मोड
होगा।		1
प्रोटेक्टिड	(b)	पब्लिक
प्राइवेट	(d)	कोई नहीं
he derived o	class is st	ruct, then default
bility mode is		
Protected	(b)	Public
Private	(d)	None
1-D ऐरे में, ऐरे	का साइज	होता है। 1
UB – LB +1	(b)	LB
UB + 2	(d)	कोई नहीं
– D array siz	e of array	is
UB – LB +1	(b)	LB
UB + 2	(d)	None
	miclarian होगा। प्रोटेक्टिड प्राइवेट he derived of bility mode is Protected Private 1-D ऐरे में, ऐरे UB - LB +1 UB + 2 - D array siz UB - LB +1	ि डिराइट्ड क्लास स्ट्रक्ट है, तोहोगा। प्रोटेक्टिड (b) प्राइवेट (d) he derived class is st bility mode is Protected (b) Private (d) 1-D ऐरे में, ऐरे का साइज UB - LB +1 (b) UB + 2 (d) D array size of array UB - LB +1 (b)

		(8)	4307/(Set	: D)
(viii)	HTM	IL टैग	का प्रयोग टेक्स्ट को	इटैलिक
करने	के लिए होता है।			1
(a)	<it></it>		(b) <italic></italic>	
(c)	<i>></i>		(d) कोई नहीं	
 itali		L tag	is used to make	text
(a)	<it></it>		(b) <italic></italic>	
(c)	<i>></i>		(d) None	